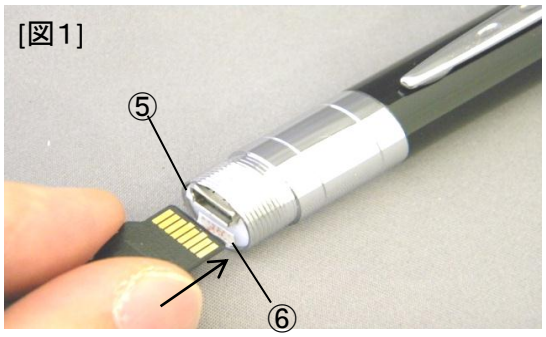
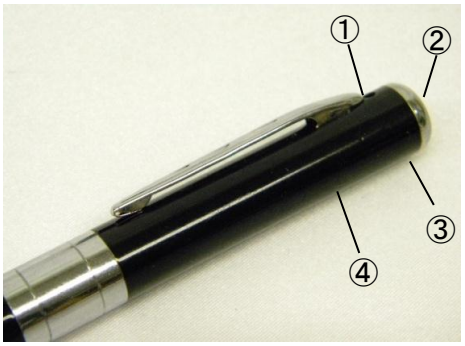
ペン型ビデオカメラ（microSDカードスロット）取扱説明書

ペン型のビデオレコーダーなので、スーツの胸ポケットに入れていても、会議や講演会の模様などを録画できます。

[図1]





【セット内容】
- ペン型ビデオカメラ×1
- USBケーブル×1
- 取扱説明書兼保証書×1

※microSDカードの接地部をUSBポートに向けて差し込みます（向きに注意）。

【各部名称】
①カメラ
②電源/撮影ボタン
③表示ランプ
④リセットボタン
⑤USBポート
⑥microSDカードスロット

【 商品仕様 】
商品サイズ：約140x13mm、重量：約31g、内蔵カメラ：CMOSカラーカメラ動画
ビデオフォーマット：AVI、動画サイズ：1280×960ピクセル（最大30fps）
静止画保存形式：JPEG、静止画サイズ：3840×2880ピクセル
microSD：1GB～8GB対応
稼動時間：約60分、充電時間：約2時間
バッテリー：リチウムイオン充電池、推奨OS：Windows2000/XP/Vista/7
インターフェース：USB2.0
最大録画記録時間：（2GB）約1時間、（4GB)約2時間、（8GB）約4時間
最大撮影枚数：（2GB)約2800枚、（4GB）約5600枚、（8GB）約11200枚
※最大録画記録時間、最大撮影枚数はmicroSDを使用した時の時間と枚数です。

≪ご使用の前に≫

商品をお使いになる前に、まず充電状況をご確認ください。
本製品が電源オフの状態で付属のUSBケーブルを接続し、次にUSBケーブルをパソコンに接続して下さい。
満充電の場合は赤色と緑色の表示ランプが点灯状態になっています。
充電が必要な場合は赤色の表示ランプが点滅、緑色の表示ランプが点灯します。充電が完了し、赤色の表示ランプも点灯する状態になりましたら本製品とパソコンとの接続を切り離して下さい。
※充電をしないでご使用になると正常に動作しない場合があります。満充電まで約2～3時間位かかります。
充電時間はご利用のパソコンや環境によって変わります。
※パソコン接続中に本製品の操作は行わないで下さい。故障の原因となる場合がございます。

≪スタンバイモードの設定≫

1.microSDカードをセットします。 ※図1を参照して下さい。
2.電源/撮影ボタンを長押しします。（緑色の表示ランプ点灯）

≪静止画の撮影≫

1.スタンバイ状態で電源/撮影ボタンを軽く押します。（緑色の表示ランプが1回点滅）
電源/撮影ボタンを軽く押した時に静止画が撮影されています。
静止画を撮影する度に緑色の表示ランプが1回点滅します。

≪動画の撮影≫

1.スタンバイ状態で電源/撮影ボタンを長押しをします。（緑色の表示ランプが3回点滅→消灯）
2.表示ランプが消灯している間は動画の録画が継続されています。
3.電源/撮影ボタンをもう一度押すと、録画が一時停止状態になります。
※録画されたデータを再生する際は、一度データをパソコンに移してから再生してください。
本製品をパソコンに接続した状態で再生すると、映像がコマ送りになることがあります。
正常に再生するには、データをパソコンに移してから再生することをお勧めします。

≪電源OFF≫

1.スタンバイ状態で約30秒間に何も操作せずにしておくと自動的に電源がオフになります。

≪録画したものを見る≫

1.マイコンピュータ又はコンピューターのリムーバルディスク内の『_REC(_rec)』フォルダ内の『100MEDIA』内に録画ファイルがあります。

2.録画したデータをパソコンで再生するには、動画再生ソフトが必要です。

Windows Media playerの場合は下記サイトからダウンロードしてください。(ver.9以上推奨)(無料)

■Windows Media player公式サイト(日本語)

http://www.microsoft.com/japan/windows/windowsmedia/download/

もしくは、GOM Player(推奨)を下記サイトからダウンロードしてください。(無料)

■GOM Player公式サイト(日本語)

http://www.gomplayer.jp/

※当社ではコーデックや再生プレイヤーのインストールその他について、サポートはおこなっておりません。
※ソフトのダウンロードやインストールは、お客様ご自身の判断でインストールしてください。
※本製品に記録されたデータは、故障や障害の内容・原因にかかわらず補償しておりません。
※商品の故障、誤動作等の要因により、記録データの消失、
その他において発生した損害等の付随的保証については一切の責任を負いかねますのでご了承ください。
又、記録されたデータの復旧・回復作業はおこなっておりません。

≪表示撮影日時を設定する≫

撮影した動画、静止画の映像の右下には撮影日時が表示されます。
日時がずれている場合は、次の手順で日時を設定して下さい。

1.パソコンのテキスト編集ソフト(メモ帳など)を使用し、現在の日時を半角で入力して下さい。
例)現在「2012年2年24日12時24分30秒」の場合
→「2012.02.24□12:24:30」(□は半角スペース)※「」は入力しません

2.名前を付けて保存します。ファイル名を「time」とし、文字コードを「ANSI」として保存して下さい。
保存したファイルをリムーバブルディスク内にコピーします。

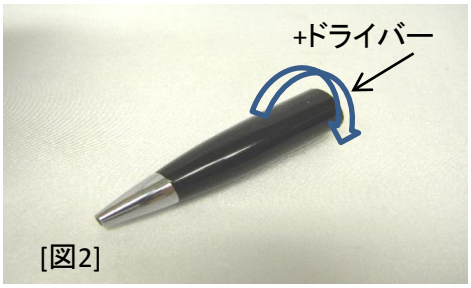
3. 本体からUSBケーブルを外して静止画を1枚撮影します。これで日時設定は完了です。
※日付、日時を設定しなくても動画/静止画の撮影は通常通りご利用頂けます。

≪リセットする≫

動作がフリーズした場合にはリセットボタンを押して下さい。
※録画中にリセットボタンを押さないでください。
録画中にリセットボタンを押すと、録画中のビデオファイルは保存されません。

≪ボールペンの使用方法/芯交換≫[図2]

ボールペンの使用方法は回転式です。ペン先を回してペンを出し入れします。
1.芯の交換はペンの中心部を分離させます。
2.+ドライバーで替え芯を回して取り外し、新しい芯と交換して下さい。



[図2]

製品サービス保証書

■無料修理規定

1.取扱説明書等の注意書に従って正常な使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理いたします。
2.保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、商品と本書をご持参ご提示の上、お買い上げの販売店にご依頼ください。
3.ご贈答品、ご転居等で購入先がご不明の場合は株式会社トーコネカスタマーサポートにお問い合わせください。
4.保証期間内でも次の場合は有料修理になります。
(イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
(ロ)お買い上げ後の落下等による故障及び損傷
(ハ)火災、地震、水害、落雷、その他天変地異、公害や異常電圧による故障及び損傷
(ニ)本書の提示がない場合
(ホ)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店の記入のない場合、或いは字句を書き換えられた場合
(ヘ)ご使用による汚れ
5.本書は日本国内においてのみ有効です。
This warrnty is valid only in Japan
6.本書は再発行しませんので紛失しないよう大切に保管してください。
※お客様にご記入頂いた個人情報(保証書記入内容)は、保証期間内の無料修理対応及び安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。保証書は必ず「販売店名」「お買い上げ日」等の記入をお確かめになり、保証内容をよくお読みの後、大切に保管してください。保証期間はお買い上げ日より6ヶ月です。

製 品 名	
型 番	
販 売 店	
お買い上げ日	年 月 日
保証期間	お買い上げ日より6ヶ月

※ご記入のない保証書は無効となり、無料修理はできなくなります。

ふ り が な	
ご氏名	
E-MAIL	
ご住所	

◎お問い合わせ先:株式会社トーコネ カスタマーサポート 営業時間:月曜日～金曜日、9時～17時、土日祝祭日は休み
TEL:03-3939-4693、FAX:03-3939-9427、URL http://www.to-conne.co.jp/trd 〒175-0094 東京都板橋区成増5-23-11